

Lobe

CONSTRUCCIÓN

MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD EN OFICINAS REMOTAS GRACIAS A INYCOM Y LAS SOLUCIONES CLOUD

DE UN VISTAZO

Construcciones Lobe requería de una solución que facilitase el trabajo de campo de sus empleados a pie de obra. Para estos empleados es fundamental poder conectarse de manera rápida y sencilla a las herramientas de control de la compañía para garantizar la buena gestión de los datos económicos de cada obra en marcha así como posibles desviaciones.

El equipo de INYCOM ha propuesto una arquitectura cloud híbrida basada en Azure que, entre otros, mejora del rendimiento de los usuarios y los flujos de los flujos de información para garantizar el buen desarrollo de los procesos establecidos.

LA OPORTUNIDAD

La organización de Construcciones Lobe está compuesta por 3 áreas y cada una de ellas desarrolla los servicios necesarios para el buen funcionamiento de la organización. Estas áreas, perfectamente orquestadas entre ellas, son Dirección de Servicios, Dirección Técnica y Dirección Económica Administrativa. Cada una de ellas sostiene la premisa de ofrecer la máxima calidad a los clientes y la máxima rentabilidad de la compañía apostando por todas aquellas soluciones tecnológicas que aporten una mejora en la eficiencia de todos los procesos.

El Área de Dirección Técnica lleva a cabo las labores de estudios, producción y logística en la construcción de todas las edificaciones y, además, se encarga de realizar las entregas con la máxima calidad posible y el máximo beneficio para la compañía.



El servidor donde se alojaba este software se encontraba instalado en el CPD de Construcciones Lobe, lo que, en determinados momentos, ocasionaba dificultades de conexión, rapidez y acceso de los distintos usuarios que están ubicados a pie de obra en distintas zonas geográficas, lo que dificultaba y atrasaba el trabajo de gestión.

Inycom propuso como solución una arquitectura cloud híbrida basada en Azure



Además desde esta área se realiza el control presupuestario de cada una de las unidades constructivas proyectadas. La herramienta clave que utilizan los técnicos del Área de Dirección Técnica para gestionar el control presupuestario es Presto.

Con esta herramienta los Jefes de Producción, Jefes de Obra y Controllers gestionan los datos económicos que cada obra consume además de disponer de la información sobre posibles desviaciones.

Este software es sumamente importante para un correcto seguimiento de las obras por lo que su disponibilidad, acceso y rapidez son fundamentales para que Construcciones Lobe mantenga la información actualizada y se tomen decisiones rápidamente.



BENEFICIOS

La solución de consultoría propuesta por Inycom resolvió varias de las cuestiones que más preocupaba a Construcciones Lobe y a cualquier compañía en esta misma situación.

- ▶ Mejora del rendimiento de los usuarios.
- ▶ Mejora de la seguridad corporativa.
- ▶ Mejora de los flujos de información.
- ▶ Aumento de la disponibilidad del servicio.
- ▶ Acceso sencillo y flexible para los usuarios.
- ▶ Flexibilidad y Agilidad para crecer.
- ▶ Optimización de la gestión administrativa del departamento IT.
- ▶ Reducción drástica de incidencias relacionadas.



Mayor movilidad



Mejora de la seguridad corporativa



Flexibilidad y agilidad para crecer



Aumento de la disponibilidad del servicio

El sistema es escalable de forma sencilla para responder a la demanda del usuario

ARQUITECTURA CLOUD

Tras realizar los análisis, estudios y pruebas de concepto pertinentes en función de las necesidades de Construcciones Lobe, INYCOM propuso como solución una arquitectura cloud híbrida basada en Azure, que se integra de forma sencilla con la infraestructura existente en el CPD de Construcciones Lobe.

Con esta propuesta se facilita notablemente el trabajo de administración de la plataforma, reduciendo la curva de aprendizaje y optimizando el conocimiento existente en la organización.

Al tratarse de una solución orientada a facilitar el trabajo del usuario, se diseñó una arquitectura que evitase el uso de VPN mediante una pasarela HTTPS de tal forma que se mantiene la información segura en el transporte. La información reside íntegramente en servidor, por lo que minimizamos los riesgos de pérdida de información.

Además los usuarios podrán acceder a estas aplicaciones desde cualquier dispositivo Windows, iOS, Mac OS X y Android, y en cualquier lugar, posibilitando así el uso de BYOD y optimizando los recursos existentes.

A todo ello hay que añadir que la actualización de las aplicaciones se realiza de forma centralizada y transparente para el usuario, disponiendo así de las últimas versiones sin que aquel tenga que emplear su tiempo en gestionar su dispositivo aumentando su productividad.

El sistema es escalable de forma sencilla e ilimitada para responder a la demanda del usuario sin tener que incurrir en continuas inversiones en infraestructura de CPD, pagando únicamente por lo que se usa en cada momento.

Todo ello manteniendo los niveles de seguridad y cumplimiento de normativas legales en el tratamiento de datos junto con el soporte y asesoramiento continuo de INYCOM.



CONSTRUCCIONES LOBE

Construcciones Lobe comenzó su andadura hace 25 años. A lo largo de todo este tiempo ha demostrado su capacidad de generar valor en todas y cada una de las fases de los procesos constructivos en edificios, rehabilitaciones, obras públicas, viviendas unifamiliares, oficinas y edificaciones.

Construcciones Lobe apuesta por una gestión excelente en todos los ámbitos que comprenden su negocio ofreciendo a sus clientes la máxima calidad desde el estudio, ejecución de los proyectos y comercialización.

ACERCA DE INYCOM

Inycom cuenta más de 30 años de experiencia, ofreciendo soluciones y servicios de valor añadido en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

Su decidida apuesta por la innovación, a través del desarrollo de proyectos de I+D+i, hacen de Inycom la organización líder en soluciones tecnológicas avanzadas cuyo valor diferencial reside en sus equipos humanos expertos y comprometidos.

